

FICHAS DE REGISTRO DEL PATRIMONIO HIDRÁULICO DEL MUNICIPIO DE MULA

Tipología	Nº cod.	Nombre	Coord. Geográf.	
			X	Y
Infraestructuras de derivación	1_1	Azud El Gallardo	624.696	4.212.244
	1_2	Azud de Herrero	628.257	4.212.313
	1_3	Azud Acequia de Cara	638.499	4.211.712
	1_4	Azud Acequia de Daya	639.596	4.211.177
	1_5	Azud de Los Poblanos	634.513	4.212.030
	1_6	Azud de El Curtís	635.145	4.210.420
Sistema de captación subálveas	2_1	Galería de Veto	632.019	4.218.945
	2_2	Galería de Tuestas	622.162	4.215.071
	2_3	Galería de El Puerto	617.945	4.195.322
Elementos de conducción	3_1	Tramo alto Acequia Mayor	-	-
	3_2	Tramo bajo Acequia Mayor	-	-
	3_3	Acued. barranco Las Canales	626.344	4.212.628
	3_4	Acueducto Molino Gabriel	631.249	4.211.818
	3_5	Acueducto Molino El Niño	628.871	4.212.182
	3_6	Mina Río Mula	628.463	4.212.569
	3_7	Mina La Puebla	634.799	4.211.995
	3_8	Mina La Colonia	631.713	4.208.732
	3_9	Mina El Curtís	635.522	4.210.679
Infraestructuras de captación/conducción	4_1	Azarbe de la Puebla	633.212	4.211.224
	4_2	Acueducto Azarbe La Puebla	634.562	4.212.274
Sistemas de gestión (partidores de la acequia mayor de mula)	5_1	Almajales	626.446	4.212.621
	5_2	Carrasca - Casablanca	628.502	4.211.933
	5_3	Balate - Labradas	629.043	4.212.026

	5_4	Talavera	629.253	4.212.307
	5_5	Herrero y Serón	629.577	4.212.583
	5_6	Alta	630.128	4.212.299
	5_7	Madroño	630.292	4.212.230
	5_8	Negra	630.488	4.212.061
	5_9	Trasto - Notal	630.767	4.212.003
	5_10	Peñuela	631.427	4.211.614
	5_11	Molino	631.540	4.211.432
	5_12	Olmo	632.042	4.211.527
	5_13	Tapias	632.102	4.211.551
	5_14	Martibáñez	632.171	4.211.557
	5_15	Blaya	632.280	4.211.546
	5_16	Chorrador	632.468	4.211.610
	5_17	Villa, Nuevo y Dato	632.629	4.211.783
Infraestructuras de elevación	6_1	Noria Casa Llanos	638.882	4.211.427
	6_2	Noria Casa del Prado	639.382	4.211.294
	6_3	Noria Casa de Velasco	639.774	4.210.915
Embalses	7_1	Embalse de la Cierva	632.678	4.213.569
	7_2	Embalse de El Ardal	629.666	4.216.634
Infraestructuras de transformación	8_1	Molino El Niño	628.921	4.212.139
	8_2	Molino de Felipe	630.180	4.212.289
	8_3	Molino de Diego	630.249	4.212.256
	8_4	Molino de José María	630.529	4.212.063
	8_5	Molino Azul o Almazara	630.800	4.211.958
	8_6	Molino de Hita	631.028	4.211.800
	8_7	Molino de Jacinto	630.982	4.211.909
	8_8	Molino del tío Gabriel	631.287	4.211.789
	8_9	Molino de Julio	631.388	4.211.650

	8_10	Molino Pintado	631.571	4.211.440
	8_11	Molino Primero	631.855	4.211.514
	8_12	Partidor antiguo Alta y fábrica de luz	630.119	4.212.308
	8_13	Fábrica de la luz	625.997	4.212.717
	8_14	Martinete El Niño	628.792	4.212.098
	8_15	Martinete y Acueducto Ribera de Los Molinos	630.030	4.212.362
Usos balnearios	9_1	Baños de Mula	638.143	4.211.248

Nº: 1_1 **Denominación de la construcción:** Azud El Gallardo

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 624.696 Y: 4.212.244 **Nombre del paraje:** Muela de Don Evaristo

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Azud compuesto de sillares de mampostería, situado transversalmente en el curso del río Mula. La parte anterior constituye una pared vertical mientras la parte posterior a las aguas se compone de una escollera de suave pendiente que desciende en dirección al cauce y sentido de las aguas.

En el margen derecho, en la dirección de las aguas, se sitúa la toma que daba lugar al nacimiento de la Acequia Mayor controlada por un tablacho mecánico protegido por una caseta de mampostería. La retención de caudales subálveos da lugar a una importante vegetación de ribera, debido a la presencia, casi permanente, de agua. Situado en la parte oeste de la Muela de Don Evaristo.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2 (no deriva el agua)

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones: Debido a que las aguas para el regadío se toman en el azud de Balamonte, en el límite con el término de Bullas, el Azud de El Gallardo apenas se encuentra operativo, cuando los caudales del río son abundantes. Además se encuentra aterrizado en su parte anterior. Con anterioridad al azud hoy presente, se construyeron otros a base de estacas y broza. Posteriormente, se construiría con obra de mampostería, siendo destruidas en varias ocasiones hasta que se en 1880 se realiza el armazón de la obra actual, que llega hasta nuestros días, con pequeñas reparaciones (Castaño y Llamas, 1991).

Nº: 1_2 **Denominación de la construcción:** Azud de Herrero

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.257 Y: 4.212.313 **Nombre del paraje:** Villa Herrera

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Azud situado en el paraje de Herrero, en pleno cauce del río Mula, cerca del puente que une la pedanía de El Niño con la conexión a la Autovía RM-15.

Realizado en obra de mampostería y revestido, se dispone transversalmente al sentido del agua con leve orientación hacia el margen izquierdo, donde nace la acequia que discurría por la huerta norte, por el embalse de la Cierva, y que antaño llegaba hasta La Puebla.



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 1

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 11

Estado general y observaciones: Su estado es funcional, aunque existe numerosa vegetación de ribera que colapsa el entorno. En la actualidad, la acequia por la que discurren estas aguas ha sido sustituida por un canal de conducción para uso privado, por lo que la acequia tradicional y algunas balsas de gestión están sin uso y se están deteriorando.

Nº: 1_3 **Denominación de la construcción:** Azud Acequia de Cara

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 638.499 Y: 4.211.712 **Nombre del paraje:** La Misericordia (Baños de Mula)

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

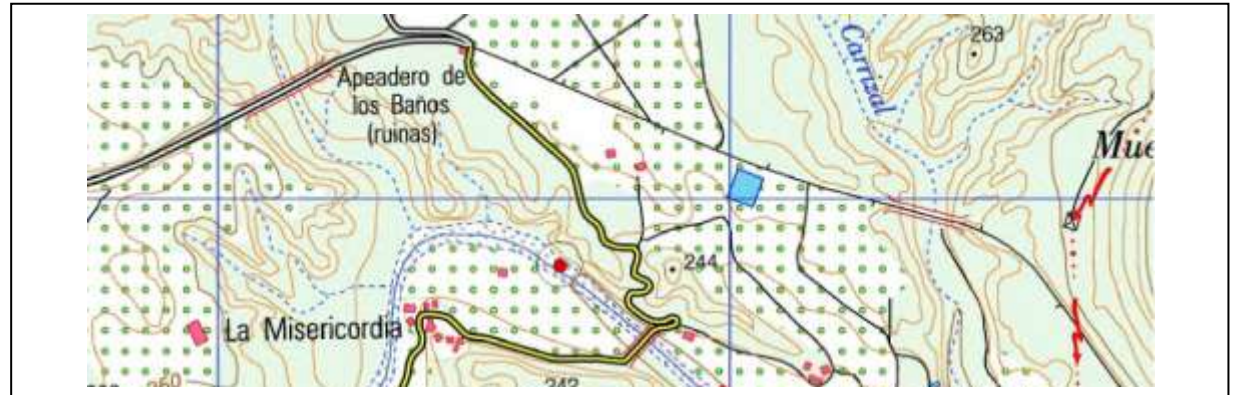
Situado en el cauce del río Mula, a espaldas del barrio de la Misericordia en los Baños de Mula. Deriva el caudal del río Mula hacia una toma en el margen izquierdo del río, para alimentar el riego de la huerta de Cara; sistema en el que se localizaban seis norias hidráulicas para elevar el agua y ampliar la zona regable.

El azud actual fue rehabilitado durante el siglo XX, sustituyendo a otro anterior. Constituye el nacimiento de una huerta de carácter morisco con un paisaje de regadío tradicional de gran interés patrimonial.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones:

Hoy en día, se encuentra poco visible al estar casi relleno de sedimentos del río y cubierto de vegetación, aunque sigue derivando agua para uso de los agricultores de la margen izquierda del río Mula, entre los términos de Mula y Albudeite. Su localización es compleja, debido a que su acceso se debe realizar a través de un camino privado.

Nº: 1_4 **Denominación de la construcción:** Azud Acequia de Daya

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 639.596. Y: 4.211.177 **Nombre del paraje:** Cauce río Mula Límite TM. Mula-Albudeite

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

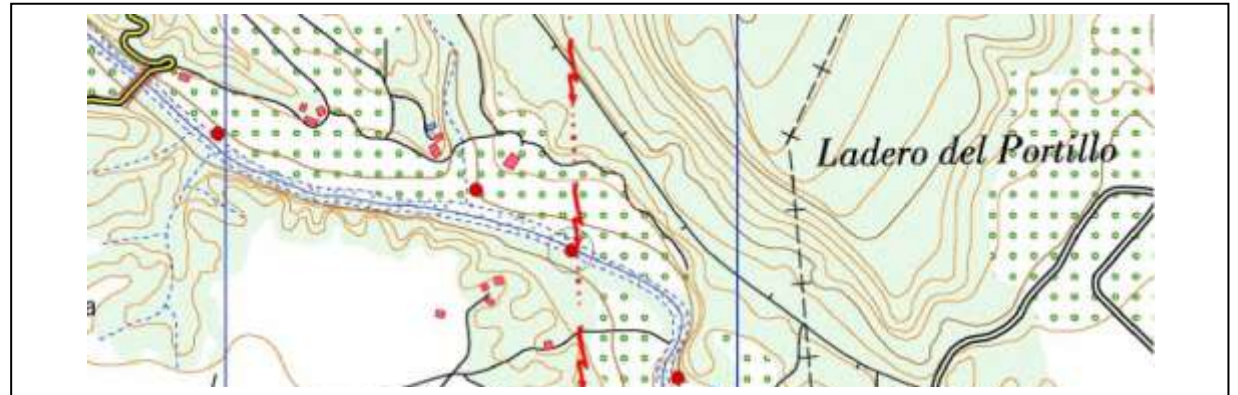
Azud construido en hormigón, dispuesto transversalmente al cauce del río Mula, para derivar el agua hacia su margen derecho, donde nace la acequia de la Huerta de Daya, entre los términos municipales de Albudeite y Mula.

Hoy en día se ha reducido su influencia en el paisaje, debido al escaso caudal del río Mula, la numerosa vegetación de ribera que oculta la obra y la influencia de los sondeos subterráneos, que hacen no depender de los caudales variables del río Mula.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si _____ No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones:

Las características de la obra señalan una construcción reciente, de la segunda mitad de siglo XX. No obstante el escaso caudal del río Mula en el momento de la inspección de la obra denota su escasa funcionalidad. Casi con total seguridad, la alimentación de esta huerta tradicional hoy en día se produce a través de la captación de aguas por medio de sondeos cercanos. Se conserva en buen estado, aunque sería necesario tener limpio el cauce libre de vegetación en este sector del río.

Nº: 1_5 **Denominación de la construcción:** Azud de la Puebla

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: -

Localización (coordenadas geográficas UTM): X 634.513 Y: 4.212.030 **Nombre del paraje:** El Arraque - Perona (Río Mula)

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

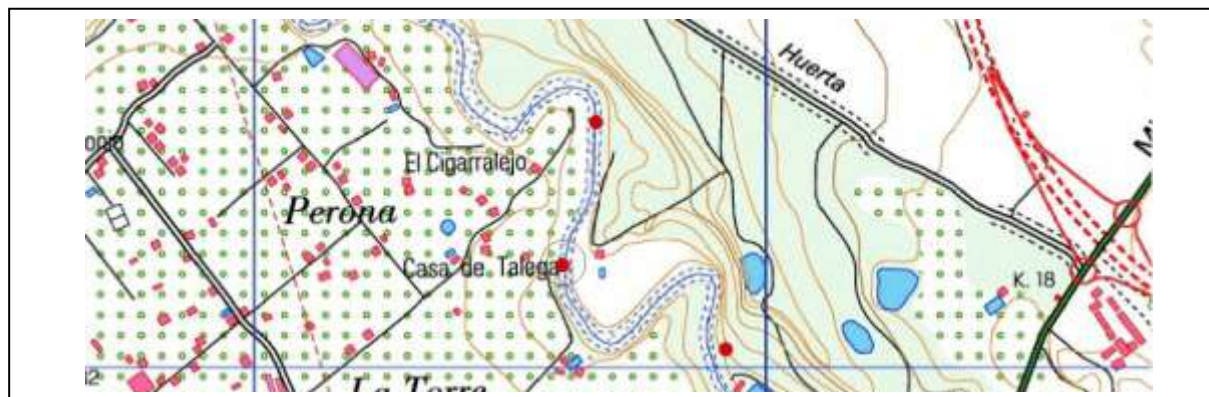
Azud que se situaba en el cauce del río Mula, una vez pasado el acueducto de la acequia que recogía las aguas sobrantes o "muertas" a través del Azarbe de La Puebla, y que cruzaba a la margen izquierda del río. Las aguas del azud se unían a las del azarbe para conducir las al regadío de La Puebla.

Hoy solo quedan los laterales de la primitiva construcción a base de sillares de mampostería, ya que la obra fue destruida durante el siglo XX.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 7

Estado general y observaciones: Solo quedan, como restos de la primitiva construcción, los laterales del azud. Una vez documentada, no debería rehabilitarse, ya que hoy no cumpliría ninguna función ambiental, social o económica.

El azud servía para captar las aguas de este tramo del río, después de que el río se embalse en el paraje del Corcovado, hoy embalse de la Cierva. Los restos que hoy se observan pertenecen a la rehabilitación realizada en 1618, pero se dejaría sin uso en el siglo XVIII, una vez puesto en funcionamiento el acueducto del azarbe de La Puebla, que recogía las sobrantes del regadío de Mula (González y Llamas, 1991)

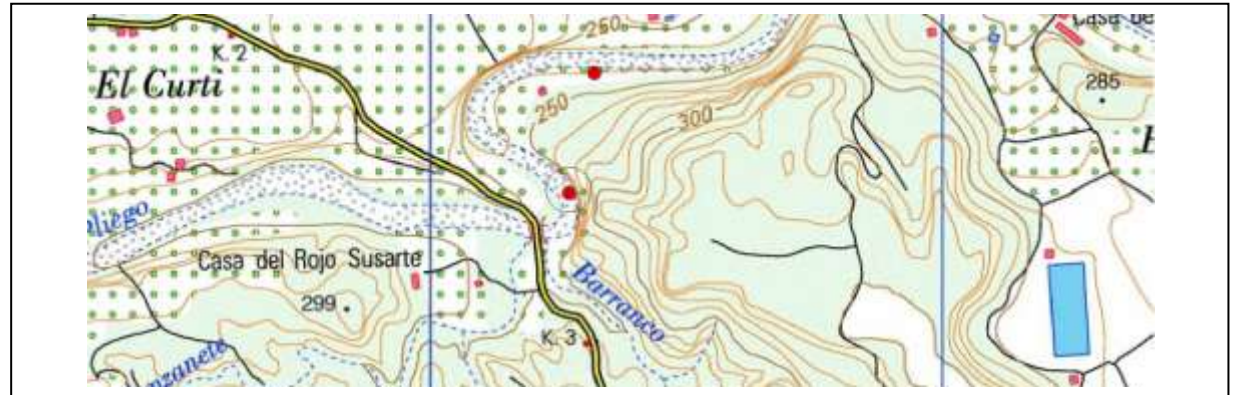
Nº: 1_6 Denominación de la construcción: Azud El Curtís

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 635.145 Y: 4.210.420 Nombre del paraje: El Curtís

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Azud de mampostería levantado en el cauce del río Pliego, en el paraje de El Curtís. De él deriva una acequia por su margen derecha, que atraviesa un talud de pendiente casi vertical, salvado a través de un minado, y que alimentaba los regadíos tradicionales situados enfrente de la pedanía de La Puebla.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones:

Con el paso del tiempo, destaca su colmatación de sedimentos y de vegetación. Pero lo que más destaca en la instalación de un pozo de bombeo que extrae el agua del subálveo del río de forma continuada en las inmediaciones del azud, disminuyendo considerablemente el agua superficial aguas abajo y la recarga subálvea del cauce. Se sugiere un grado de protección 2, debido al interés de esta obra en el paisaje de la pedanía de La Puebla, en la configuración de su huerta tradicional y en las amenazas que supone el sondeo situado justo encima.

Nº: 2_1 **Denominación de la construcción:** Galería de Veto

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 632.019 Y: 4.218.945 **Nombre del paraje:** Veto (El Ardal - Ricote)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Antigua galería, de mediados de siglo XVIII, ubicada en el paraje de Veto (área occidental de la sierra de Ricote), piedemonte vertiente hacia el área de El Ardal. Contaba con un pozo madre, más cuatro lumbreras de aireación. Además, el sistema presentaba dos balsas de almacenamiento y una pequeña red de canales a cielo abierto, para la gestión del agua y conducirla a las áreas de cultivo (15/16 Ha). Quedó en desuso en la segunda mitad del siglo XX cuando se perforó un pozo a mayor profundidad en sus inmediaciones, en la finca Torres.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si _____ No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 8

Estado general y observaciones: Tanto la galería como las balsas y canales de conducción que componen este sistema están sin uso, por lo que su estado general empeora con el paso del tiempo. Las lumbreras están cegadas por protección, salvo el pozo madre. Constituye un ejemplo de sistema sostenible, ya que captaba las aguas subálveas de modo natural y a poca profundidad. La perforación posterior hizo que el nivel acuífero descendiese dejando en seco esta infraestructura (Gómez y López, 2006). Al no estar funcional durante muchos años, se sugiere un nivel de protección 3, señalándose la necesidad de proteger las lumbreras y evitar posibles caídas de animales y personas.

Nº: 2_1 **Denominación de la construcción:** Galería de Tuestas

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 622.162 Y: 4.215.071 **Nombre del paraje:** Tuestas (Mula)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Galería drenante, con dos pozos de aireación, el primero de ellos funcional como pozo madre del sistema. Se localiza en el piedemonte occidental de la Muela de Codoñas.

Se trata de un sistema de captación de aguas subálveas, que ayuda a configurar un pequeño espacio de regadío, compuesto por arbolado y algunos frutales. El sistema cuenta, además, con dos balsas de almacenamiento para la gestión del agua. La galería se encuentra funcional, alumbrando caudales variables a lo largo de todo el año.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 4

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1 (ceranía cantera)

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones: El estado de conservación es aceptable. Aunque no se han observado, es lógico que se practiquen tareas de limpieza y conservación a lo largo del año. Constituye uno de los ejemplos de aprovechamiento tradicional por galería de carácter sostenible en el área central de la Región de Murcia, y que da lugar a un regadío tradicional. Su estado funcional e interés ambiental sugieren un nivel de protección 1, al constituir un modelo de sostenibilidad en el uso del agua y un indicador del nivel acuífero de este sector.

Nº: 2_3 **Denominación de la construcción:** Galería de El Puerto

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 617.945 Y: 4.195.322 **Nombre del paraje:** El Puerto (Mula)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

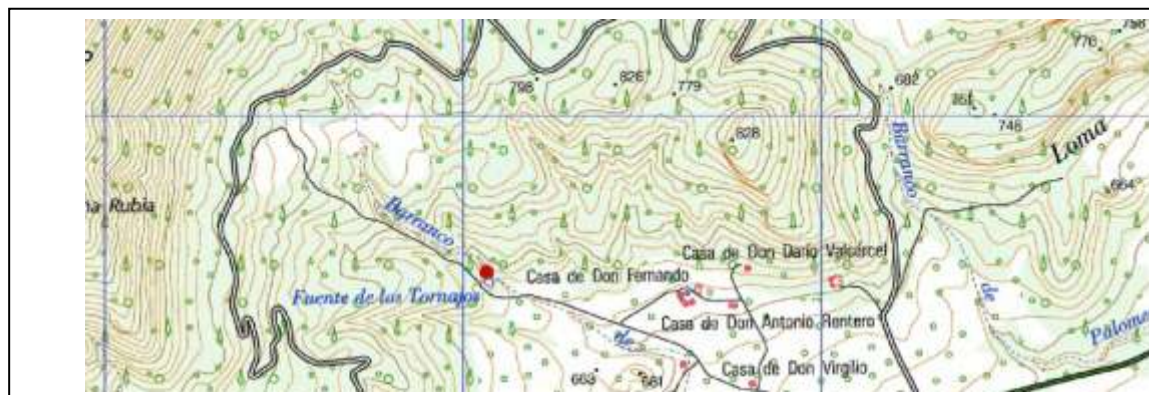
Galería con lumbreras localizada en la vertiente sur de la Sierra de Pedro Ponce, en término de Mula pero muy cerca del límite con Lorca.

La galería presenta una especie de forma de «y griega» con ramales de captación que se dirigen hacia barrancos próximos. Ambos ramales se observan en una lumbrera de unos 7 metros de profundidad, y 1,70 metros de diámetro. Esta construida en mampostería de ladrillo agujereado con la finalidad de permitir la infiltración del agua por las paredes, acumulándose en la base y por un canalillo sale hacia la boca de galería. Cuenta a su salida con un abrevadero y una balsa.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 16

Estado general y observaciones: El estado de conservación es bueno. Se trata de un sistema sencillo, dentro del conjunto de estos sistemas encontrados en la Región de Murcia y del área mediterránea. En concreto se trataría de una mina con dos ramales de captación. El complejo presenta un buen estado, si bien la red de distribución en superficie ha sido sustituida por una toma de PVC para distribuir el agua captada. Según el registro de aguas de la C.H.S., se utiliza para el regadío de 8,8158 Has. Su estado funcional e interés ambiental sugieren un nivel de protección 1, al constituir un modelo de sostenibilidad en el uso del agua y un indicador del nivel acuífero de este sector.

Nº: 3_1 **Denominación de la construcción:** Tramo Alto Acequia Mayor

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): Trazado lineal **Nombre del paraje:** Ribera de Los Molinos

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Tramo alto de la Acequia Mayor, considerado desde su nacimiento en el Azud El Gallardo, hasta el partidor de Trasto o Piñuela (según se considere el uso tradicional o hasta donde hoy es funcional la acequia). Acequia revestida de hormigón durante el proceso de modernización de regadíos, con 1 metro de profundidad y 77 cm de ancho. Presenta en este tramo 10 partidores de agua, que servían para derivar el agua a diversos parajes de la huerta de Mula. El arranque de las acequias menores presenta un cauce, también de obra, de 40 cm de ancho y 40 cm de profundidad, generalmente con la disposición de un pequeño depósito de decantación para acumular los sedimentos.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 16

Estado general y observaciones:

El estado de conservación del tramo alto de la Acequia Mayor es aceptable, utilizado por la Comunidad de regantes para la gestión y reserva de agua en los embalses de cabecera. A través del trabajo de campo realizado, solo se han observado leves pérdidas en la entrada al acueducto de Las Canales. Aunque se trata de un canal a cielo abierto, la impermeabilización llevada a cabo con la modernización de regadíos disminuyó el grado de ambientalización de este tramo. No obstante, con el tiempo, presenta sectores de gran valor paisajístico, en el paraje de los Almarjales y la Ribera de los Molinos.

Nº: 3_2 **Denominación de la construcción:** Tramo Bajo Acequia Mayor

Localización (coordenadas geográficas UTM): Trazado lineal **Nombre del paraje:** Casco histórico de Mula

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Corresponde con el tramo que discurre entre el partidor de Trasto (o Piñuela antiguamente) al partidor de Villadato y Nuevo. A diferencia del tramo alto, este se encuentra sin funcionalidad, en mal estado en algunos sectores y utilizado para desaguar aguas residuales dentro del casco urbano.

Es identificable en algunas calles del casco urbano, por la colocación de antiguas lajas de caliza y por la ubicación de registros.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 7

Estado general y observaciones:

El recorrido del tramo bajo de la Acequia Mayor apenas tiene interés patrimonial, debido a su estado de abandono, y su reutilización como canal de vertido de aguas fecales por parte de las viviendas adyacentes durante la segunda mitad del siglo XX. Lo mismo ocurre con los partidores aquí ubicados y sus ramales de riego, que dejaron de funcionar en su mayoría conforme se fue consolidando el regadío automatizado y el desarrollo urbano.

Debido a su importancia, tendría interés la recuperación y puesta en valor de este tramo de la Acequia Mayor, por su posible funcionalidad histórica, ambiental y turística.

Nº: 3_3 **Denominación de la construcción:** Acueductos del Barranco de las Canales

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 626.344 Y: 4.212.628 **Nombre del paraje:** Barranco de las Canales

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Tres canalizaciones que dan nombre al barranco, construidas por el Heredamiento de Aguas de Mula para salvar el importante desnivel de este sector.

En este tramo se identifican tres pasos de agua; uno anexo a la Vía Verde, y dos canales, uno levantado en hierro y otro de hormigón y mampostería, siendo este el que se encuentra funcional en la actualidad.



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO, Anexo del Catálogo de Obras Civiles, nº 29240. Catalogación 1
No

Funcional **No funcional**

Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3 (el canal funcional)

Valoración funcional: 3 (el funcional)

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones:

Los diversos acueductos responden a las continuadas roturas que se producían en este tramo. Hoy son tres los ramales que existen, uno de ellos funcional. Pero existe cierta controversia al respecto de la construcción de los dos últimos, si se atiende a diferentes fuentes de información. Su interés funcional es superior al valor arquitectónico de la obra.

Continuación de observaciones:

Según González y Llamas (1991), su definitiva construcción en mampostería, hormigón y hierro data de 1913 a tenor del informe de D. Francisco Manrique. El informe de Manuel Díaz Ronda (1943), sin embargo, señala que: "...llegamos al Barranco de las Canales, examinando [...] el acueducto metálico con el que la acequia salva el vano del barranco, obra que puede prestar todavía un buen servicio, cuyo cajero está relleno de los fangos de las avenidas ...". Es decir, treinta años más tarde, solo se hace mención al acueducto metálico.

Además, si se observa el área a través del vuelo fotogramétrico de la Cuenca del Segura realizado por Julio Ruíz de Alda, escala aproximada 1:10.000 realizado entre 1928 y 1932, se intuye la presencia del canal antiguo, adosado a la construcción de la Vía Verde, y un puente, que sería el realizado en hierro. Mientras que en el vuelo americano de 1956 ya estaría construido el segundo puente, este si realizado en hormigón.

Nº: 3_4 **Denominación de la construcción:** Acueducto entrada Molino Gabriel

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.249 Y: 4.211.818 **Nombre del paraje:** Trascastillo - Ribera de los Molinos

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Tramo de acequia de derivación de la Acequia Mayor, que llevaba las aguas al Molino de Gabriel. Su importancia reside en los elementos sustentantes del canal, a través de una serie de arcos de medio punto que mantenían el nivel de la acequia para que el agua pudiera ejercer la presión suficiente para poner funcionamiento la maquinaria del molino.

Se trata de un pequeño acueducto con cierto valor arquitectónico y funcional, en su momento. Se integra en el paisaje de huerta, si bien parte de los arcos están taponándose por la elevación del suelo y el resto de la infraestructura se encuentra bastante deteriorado.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO, nº 26-5. Grado protección 2.
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 11

Estado general y observaciones: En la actualidad, este tramo de la Acequia Mayor, derivación hacia un antiguo molino (hoy desaparecido), se encuentra en estado de ruina, a pesar del valor arquitectónico y patrimonial. La mayor parte de los pilares se encuentran aterrados y casi desaparecidos. Mientras que la parte superior, compuesta de ladrillo y cal hidráulica, muestra evidentes signos de deterioro. Se sugieren obras de protección, antes de que se avance en un estado de ruina.

Nº: 3_5 **Denominación de la construcción:** Acueducto Molino El Niño

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.871. Y: 4.212.182 **Nombre del paraje:** El Niño de Mula

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Situado en la Finca de El Martinete, entre el edificio principal de trabajo y el molino de El Niño; servía para abastecer de agua a este último, manteniendo la cota suficiente para alimentarlo. La conducción, que se sustenta por una arcada de ladrillo, se integra en el paisaje uniendo los dos edificios señalados. No obstante, la abundante vegetación cubre parcialmente la infraestructura, aunque en el interior de la finca la obra muestra su interés arquitectónico e hidráulico.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO Anexo Catálogo Obras Civiles, nº 29128. Catalogación 1.

No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones:

El acueducto sigue funcional para la gestión del agua de la comunidad de regantes, como el resto de la Acequia Mayor en todo el tramo alto del sistema de riego. Sin embargo, no abastece al antiguo molino, vivienda hoy utilizada para uso privado de carácter residencial. Debido a sus características, presenta un elevado valor arquitectónico por sus características constructivas, además de su interés funcional.

Nº: 3_6 **Denominación de la construcción:** Mina del río Mula (Niño de Mula)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.463 Y: 4.212.569 **Nombre del paraje:** Villa Herrera - El Niño de Mula

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Se trata de una mina de entre 40-50 metros de longitud, situada en la acequia que nace un centenar de metros aguas arriba en el río Mula, en el azud de Villa Herrera. Este tramo minado se mantiene funcional, si bien a los pocos metros, la canalización ha sido entubada, dejando en seco la acequia y donde se evidencian signos de deterioro y desprendimientos.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 10

Estado general y observaciones: El estado de esta mina, aunque funcional, está bastante deteriorado. La abundante vegetación de ribera y los continuos desprendimientos del talud donde está construida inciden en su deterioro. La instalación de una tubería ha dejado en seco el sistema de acequias y balsas que servían para gestionar el regadío, ya que están sin ningún tipo de servicio. (El tramo minado se encuentra oculto entre un cañaveral, muy difícil de acceder a él y visualizar). En la actualidad, la acequia tradicional abandonada atraviesa parcelas de secano y restos de un antiguo poblamiento disperso (casas de labor abandonadas, antiguos cortijos, etc.)

Nº: 3_7 **Denominación de la construcción:** Mina en acequia Azud de la Puebla

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 634.799 Y: 4.211.995 **Nombre del paraje:** La Torre

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Esta mina forma parte de la acequia de conducción que llevaba las aguas por la margen izquierda del río Mula a la Puebla de Mula, una vez unidas las aguas que venían del Azud de Herrero (situado por encima de El Niño) y el Azarbe de La Puebla (que se iniciaba en la parte más baja de la huerta de Mula).

Tanto la acequia como la mina se encuentran no funcionales. Este canal subterráneo ha sido aprovechado para instalar una tubería de conducción de pvd.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 9

Estado general y observaciones: El tramo minado se encuentra en mal estado y con numerosos desprendimientos. Al ser sustituida por un entubamiento, la infraestructura no recibe mantenimiento alguno.

Nº: 3_8 **Denominación de la construcción:** Mina La Colonia

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.713 Y: 4.208.732 **Nombre del paraje:** La Colonia

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Ubicada en el paraje de la Colonia, en la carretera que une Pliego y Mula, en la margen derecha del río Pliego. Constituye la conducción de un pequeño manantial, sin tramo de acequia. Presenta cuatro entradas horizontales, donde se observan los restos de antiguos trabajos de mantenimiento. El sistema constaba de una balsa inicial donde se acumulaban las aguas del nacimiento y posteriormente se conducían para regadío aguas abajo, a través de la mina, para aprovecharlas en una finca privada. Hoy, el aprovechamiento se produce a través de una pequeña tubería de pvc, instalada en el interior de la mina.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 11

Estado general y observaciones: Esta mina apenas presenta mantenimiento alguno. La sustitución de la mina por una tubería de pvc permite un mejor aprovechamiento del escaso caudal existente. Al contrario, el estado de la mina es malo, debido a esa falta de actuaciones de conservación y limpieza. Hoy se observan restos de antiguas conducciones que servían para regar la margen derecha del río Pliego, con aguas de esta fuente.

Nº: 3_9 **Denominación de la construcción:** Mina Acequia Río Curtís

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 635.522 Y: 4.210.679 **Nombre del paraje:** Junta de los Ríos (Río Pliego)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Mina de conducción de agua. Se trata de un tramo minado de la acequia que nace en el azud situado en el paraje de El Curtís. El sistema minado ayuda a conducir el agua al regadío tradicional de la huerta de La Puebla de Mula en su margen derecha. Cuenta con tres lumbreras u ojos horizontales, que permiten (o permitían) entrar a la mina y limpiar los tarquines.



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 11

Estado general y observaciones: Se trata de uno de los ejemplos minados funcionales en el entorno de la huerta. A diferencia de otros tramos, la mina presenta señales de que se siguen realizando tareas de mantenimiento y limpieza de la mina. Sin embargo, su estado es cada vez más delicado debido al reducido caudal que lleva la acequia, como consecuencia del funcionamiento continuado de un sondeo vertical, situado aguas arriba del Azud de El Curtís, y que extrae el agua del propio subálveo del río Pliego.

Nº: 4_1 **Denominación de la construcción:** Azarbe de La Puebla

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 633.212 Y: 4.211.224 **Nombre del paraje:** La Arboleja - Mula

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: -

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

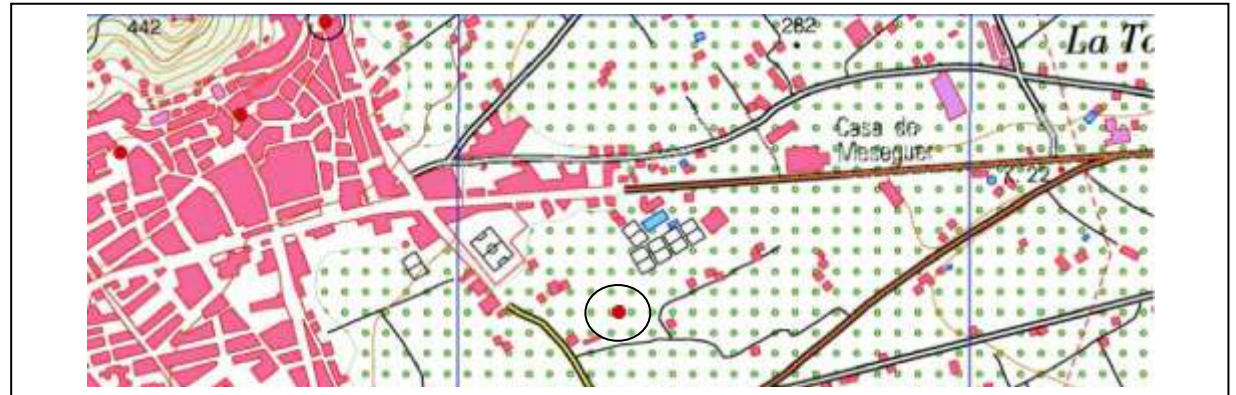
Constituía un canal excavado en tierra para recoger las aguas sobrantes del regadío de Mula. Servía para conducir las aguas "muertas" hacia el Este. Su cabecera estaba horadada en la tierra, aunque pronto pasaba a ser un canal de obra.

Su inicio se encuentra en la actual fachada Oeste y Norte de las instalaciones de la piscina climatizada. La construcción de esta infraestructura, Era la infraestructura principal que recogía las aguas de esta zona de la huerta, pero la urbanización de este sector la ha hecho desaparecer casi por completo.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si _____ No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1 (casi desaparecido)

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 1

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 6

Estado general y observaciones: El inicio de este azarbe está destruido casi por completo, aunque todavía es visible restos en las cercanías de la piscina climatizada. El nivel de humedad de este sector ayuda a que se desarrolle un tupido cañaveral, vegetación típica de las áreas húmedas en ambientes mediterráneos. Este desagüe del regadío de Mula se llevaba a la huerta de La Puebla, y en su recorrido destaca un acueducto construido para salvar el río Mula, situado en el paraje del Arreaque.

Nº: 4_2 **Denominación de la construcción:** Acueducto del azarbe de La Puebla

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 634.562 Y: 4.212.274

Nombre del paraje: El Arreaque

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

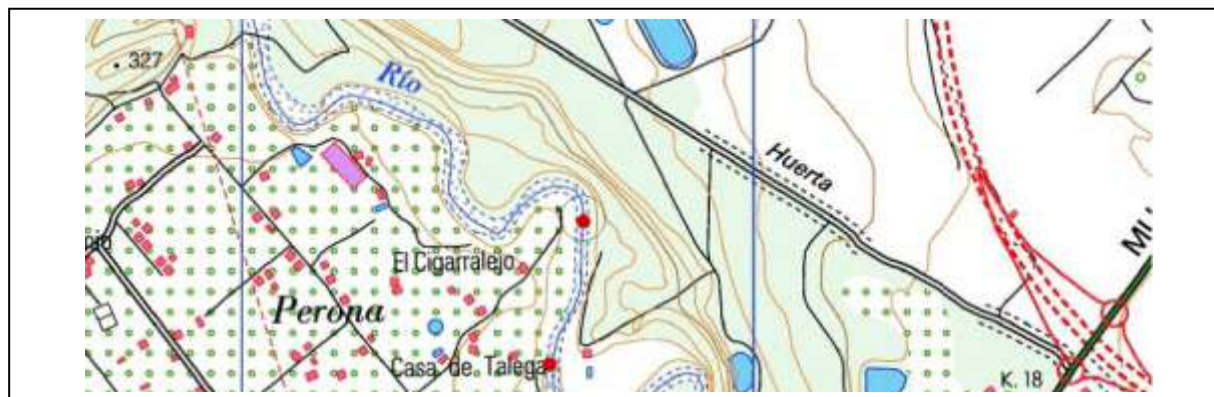
Constituía un canal excavado en tierra para recoger las aguas sobrantes del regadío de Mula. Servía para conducir las aguas "muertas" hacia el Este. Su cabecera estaba horadada en la tierra, aunque pronto pasaba a ser un canal de obra.

Su inicio se encuentra en la actual fachada Oeste y Norte de las instalaciones de la piscina climatizada. La construcción de esta infraestructura, Era la infraestructura principal que recogía las aguas de esta zona de la huerta, pero la urbanización de este sector la ha hecho desaparecer casi por completo.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si _____ No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones: Esta infraestructura, levantada en ladrillo y mortero, cuenta con cinco ojos de arcos apuntados. Ya existía a principios de siglo XX y hoy se conserva con cierto valor arquitectónico. Aunque no presenta funcionalidad alguna, debido a que todo este sector se encuentra abandonado, deberían ser objeto de protección por su arquitectura y su posible utilidad.

Nº: 5_1 **Denominación de la construcción:** Partidor de Almajales (nº 1)

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 626.446 Y: 4.212.621 **Nombre del paraje:** Almajales o Almarjales

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): Primero de los partidores actuales, denominado Almajales. Se localiza pasado el barranco de las Canales, donde la Acequia Mayor presenta tres puentes debido al intento de mejorar el tránsito de agua en este tramo de la acequia. El partidor tiene la misma estructura que el resto de los que componen el sistema de reparto de la huerta de Mula. Presenta dos salidas, algo deterioradas, una a la izquierda en dirección al río, y otra a la derecha, que se continúa paralela a la Acequia Mayor, para regar el paraje que circunda la Vía Verde.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones: El estado general del partidor es aceptable, aunque se observa un elevado deterioro de la caseta que lo protege, **por lo que requiere obras de conservación y mantenimiento.** Impide su acceso una puerta metálica y candado. Pertenece a la comunidad de regantes del Pantano de la Cierva. Su funcionamiento permitía poner en regadío las primeras parcelas de la parte occidental de la huerta de Mula. Corresponde al primero de los partidores conocidos por "los de Arriba". Su estado es funcional. Sin embargo, el agua pasa por la mesa de reparto pero no se utiliza para derivar el agua a las acequias menores como se hacía antaño.

Nº: 5_2 **Denominación de la construcción:** Partidor de Carrasca-Casablanca

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.502 Y: 4.211.933 **Nombre del paraje:** Entre el Niño de Mula y Hoya del Hurón

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): 2º partidor de agua situado en la Acequia Mayor, cercano a la Vía Verde del Noroeste. Presenta dos salidas hacia sendos parajes. Como en el resto de partidores, éste se encuentra protegido con una caseta de obra y una puerta metálica. Este partidor de agua constituye un hito paisajístico de gran interés puesto que, a partir del mismo, se han configurado dos parajes de gran interés en el regadío de Mula, sobre todo el que se constituye en la Hoya del Hurón y Las Cañadillas.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones: El partidor se encuentra en un estado aceptable. Una puerta metálica impide su acceso. Pertenece a la comunidad de regantes del Pantano de la Cierva. Corresponde al segundo de los partidores conocidos por "los de Arriba". Su estado es funcional. Sin embargo, el agua pasa por la mesa de reparto pero no se utiliza para derivar el agua a las acequias menores como se hacía antaño. En 1930 regaba 436 tahúllas en el paraje de Carrasca y 232 en Casablanca.

Nº: 5_3 **Denominación de la construcción:** Partidor de Balate-Labradas

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 629.043 Y: 4.212.026 **Nombre del paraje:** El Balate - El Niño de Mula

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

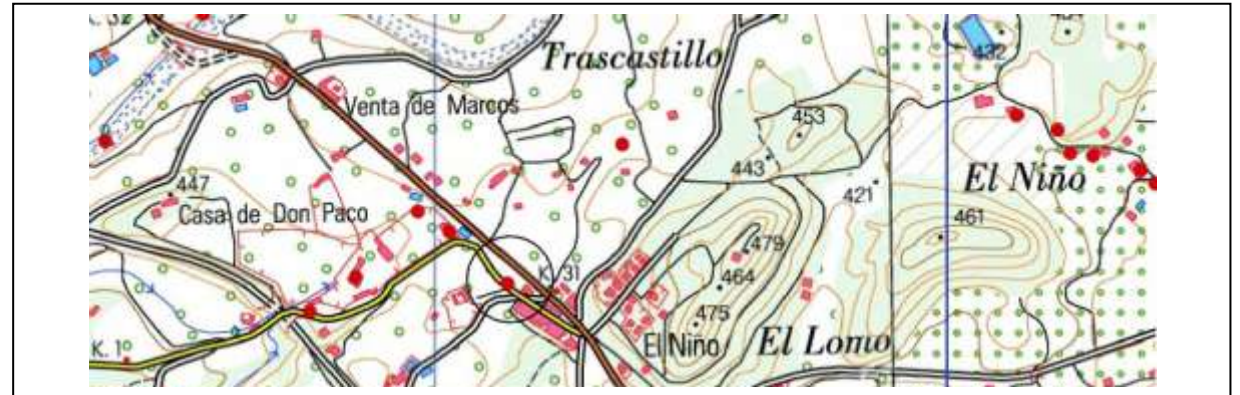
3º de los partidores, situado en la Acequia Mayor, antes de que esta llegue a la pedanía de El Niño. Presenta dos salidas, una a la izquierda, con una acequia menor o brazal que va al paraje de Labradas y otra a la derecha, cuyo brazal viene a regar uno de los parajes más extensos de la huerta de Mula, El Balate.

Se trata de un hito paisajístico, en cuanto su funcionamiento ha determinado el paisaje de regadío tradicional de la huerta occidental de Mula. El Balate constituye el ramal de mayor extensión de la huerta, donde llegaron a funcionar otros cinco subpartidores.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones: Su estado de conservación es aceptable. Una puerta metálica impide su acceso. Pertenece a la comunidad de regantes del Pantano de la Cierva. Corresponde al tercero de los partidores conocidos por "los de Arriba". Su estado es funcional. Sin embargo, como en los casos anteriores, el agua pasa por la mesa de reparto pero no se utiliza para derivar el agua a las acequias menores como se hacía antaño. La importancia de la acequia de El Balate estriba en que en 1900 daba servicio a 2.814 tahúllas, que ascendieron a 3.203 en 1930, una cuarta parte de la extensión de la huerta en aquel año (González y Llamas, 1991).

Nº: 5_4 **Denominación de la construcción:** Partidor de Talavera

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 629.253 Y: 4.212.307 **Nombre del paraje:** El Niño de Mula / Las Malezas

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): Cuarto partidor de los denominados "De Arriba". Presenta una salida hacia la izquierda, en dirección al río Mula. Tiene la misma estructura y características que los casos anteriores. Protegido con una habitación de obra y puerta metálica. Si bien presenta todos sus elementos, no se utiliza para la derivación del agua a como se hacía antaño. Se encuentra pasada la pedanía de El Niño. Ha determinado la configuración del paisaje de regadío tradicional, ya que a través de él se articula el sistema de acequias menores y brazales que llevaban el agua a las parcelas. Muchas de las acequias o brazales han quedado inservibles por falta de conservación.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones: El estado de conservación es aceptable si bien la puerta de entrada estaba abierta en el momento de su estudio (marzo de 2022). Además, el fuerte caudal que discurre por la acequia a su paso por el partidor, acumula maleza y distintos objetos. Su estado es funcional ya que el sistema puede habilitar la derivación de agua pero hoy en día no se realiza. En 1930 regaba unas 67 tahúllas. El acceso requiere caminar varios centenares de metros, para llegar hasta él, bordeando el recorrido de la Acequia Mayor.

Nº: 5_5 Denominación de la construcción: Partidor de Herrero-Serón

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 629.577 Y: 4.212.583 Nombre del paraje: Herrero

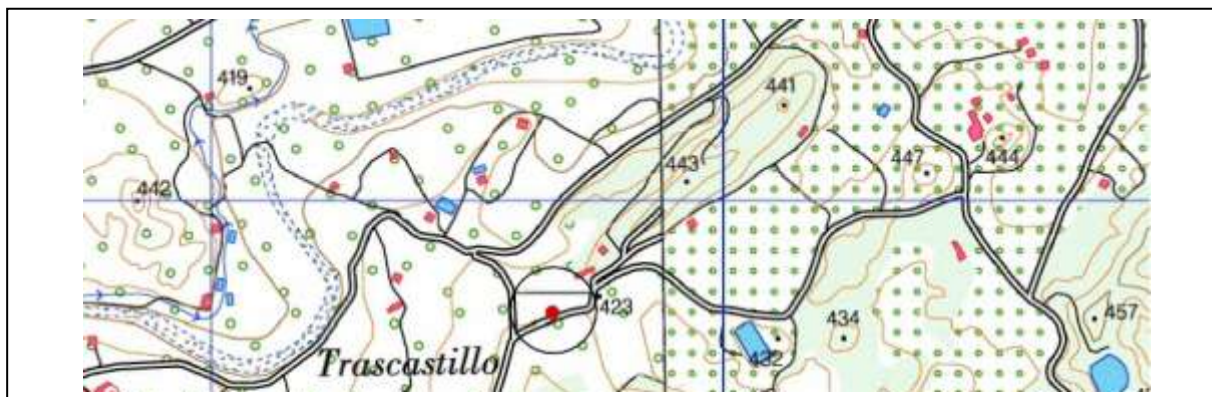
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Quinto de los partidores "De Arriba". Con las mismas características que los ejemplos anteriores, presenta dos salidas hacia sendos parajes (izquierda hacia Serón y derecha hacia Herrero). La mesa de reparto se encuentra protegido con una habitación de obra y una puerta metálica. Es un hito importante en el paisaje ya que a partir de él, se configuran dos parajes de regadío histórico, sobre todo el de la cañada de Herrero, en la que también se encuentran los molinos hidráulicos de la Acequia Mayor.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2-1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones: Se accede al partidor fácilmente, ya que se encuentra a orillas de la carretera de Herrero. Pertenece a la comunidad de regantes del Embalse de la Cierva. Su estado es funcional ya que el sistema puede habilitar la derivación de agua pero hoy en día no se realiza. En 1930 regaba 857 tahúllas en Herrero y 161 en Serón. Su estado de conservación es aceptable y se ha de destacar su cercanía a la derivación que presenta la Acequia Mayor hacia el embalse de la Cierva. Es destacable el mal estado de los brazales que derivan del partidor hacia ambos parajes.

Nº: 5_6 **Denominación de la construcción:** Partidor de Alta

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.128 Y: 4.212.299 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): Partidor nº 6, también denominado de los "De Arriba". Se localiza antes de que la Acequia Mayor llegue al Molino de Felipe. El partidor tiene una salida hacia la izquierda, cuya acequia discurre bordeando las lomas de Trascastillo. Se ha de destacar que antes de que la Acequia Mayor llegue a este partidor, existió un tramo de acequia hoy sin uso, que presentaba un partidor más rudimentario y una caída de agua con bastante pendiente, que llegaría al Molino de Felipe. Además, en su exterior hay restos de antiguos tajamares con acanaladuras donde se insertaban los tablachos.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

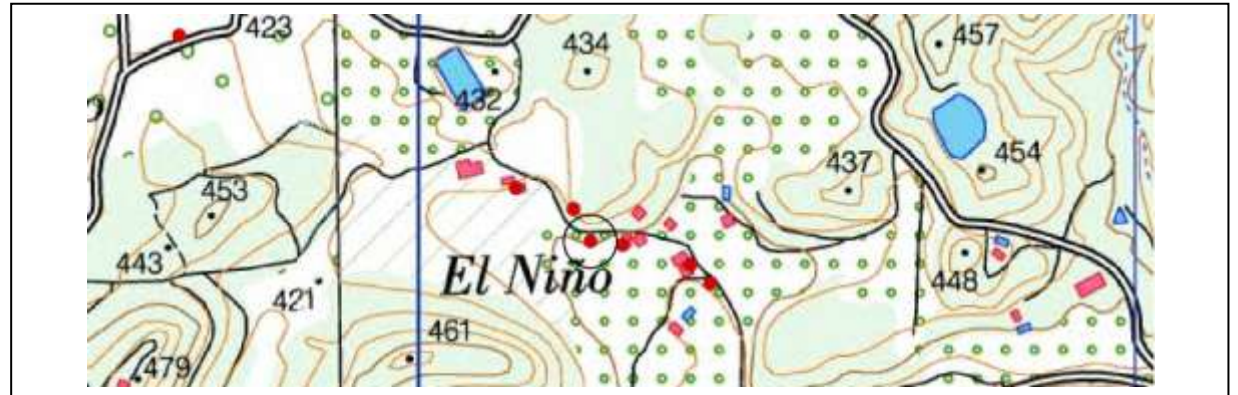
Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14



Imágenes:



Estado general y observaciones: La caseta de protección se encuentra en buen estado pero no se ha podido acceder a su interior. No obstante, su escaso mantenimiento puede repercutir en un paulatino deterioro. El acceso al partidor es fácil ya que se encuentra en la orilla de la carretera de Mula al Niño. Pertenece a la comunidad de regantes del Embalse de la Cierva. Su estado es funcional pero no se utiliza por la C.R. por lo que el brazal de riego se encuentra en mal estado. En 1930 regaba 95 tahúllas.

Nº: 5_7 **Denominación de la construcción:** Partidor de Madroño

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.292 Y: 4.212.230 **Nombre del paraje:** Herrero / Trascastillo / Ribera de los Molinos

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Séptimo de los partidores "De Arriba". Se localiza inmediato a que la Acequia Mayor pase por los Molinos de Felipe y Diego. Presenta la misma estructura que los casos anteriores. Tiene una salida hacia la parte derecha, en dirección sur, y a lo largo de su recorrido cuenta con otros dos subpartidores, remodelados en el proceso de modernización de regadíos, sustituyendo el sistema de tajamares por el de sifón.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2-1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13-14

Estado general y observaciones: La caseta de protección se encuentra en un estado regular, sobre todo la puerta de acceso de madera. Su escaso mantenimiento puede repercutir en un paulatino deterioro. El acceso al partidor es fácil ya que se encuentra en la orilla de la carretera de Mula al Niño, antes de llegar al conocido como Molino de Diego. Pertenece a la comunidad de regantes del Embalse de la Cierva. Su estado es funcional pero no se utiliza por la C.R. por lo que el brazal de riego se encuentra en mal estado. En 1930 regaba 662 tahúllas.

Nº: 5_8 Denominación de la construcción: Partidor de Negra

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.488 Y: 4.212.061 Nombre del paraje: Trascastillo / Ribera de los Molinos

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): Octavo de los partidores "De Arriba". Se encuentra en la Acequia Mayor, antes de que esta llegue al Molino de José María. Como en los casos anteriores, el partidor se encuentra protegido por una caseta de obra y una puerta de madera. El partidor da lugar a un subsistema de riego tradicional, hoy en desuso, si bien se observan trabajos de restauración y mantenimientos recientes en el ramal principal en los parajes de Trascastillo Alto y Camino del Zurbano.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 14



Imágenes:



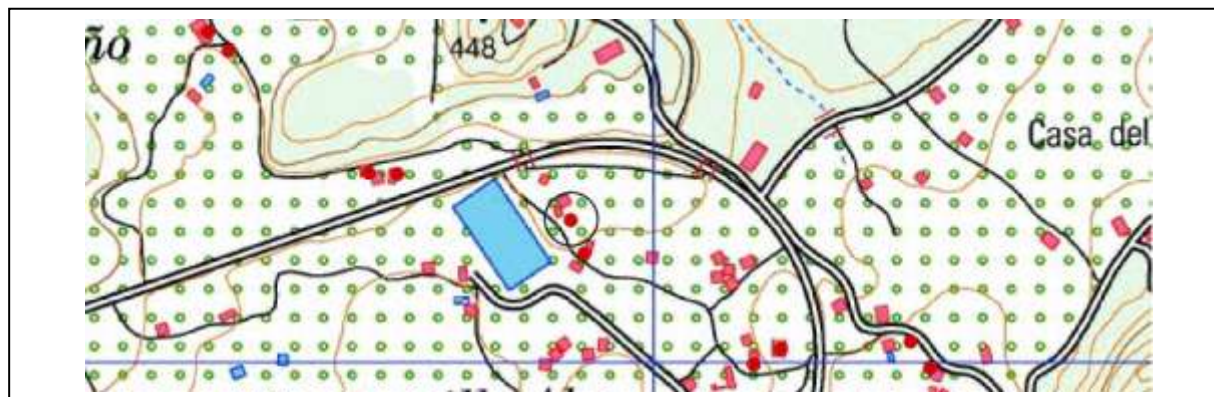
Estado general y observaciones: La caseta de protección se encuentra en un estado aceptable, así como la puerta de madera que protege el interior. Aunque no se debe descuidar su mantenimiento. El acceso al partidor es fácil ya que se encuentra en la orilla de la carretera de Mula al Niño, una vez pasado el Molino de José María y antes de llegar al de Diego. Pertenece a la comunidad de regantes del Embalse de la Cierva. Su estado es funcional pero no se utiliza por la C.R. por lo que el brazal de riego se encuentra en mal estado, sobre todo su cabecera. En 1930 regaba 45 tahúllas.

Nº: 5_9 **Denominación de la construcción:** Partidor de Trasto-Notal

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.767 Y: 4.212.003 **Nombre del paraje:** Ribera de Los Molinos / Trascastillo

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado): Noveno de los partidores de Arriba. Presenta la misma configuración que los ejemplos anteriores, con cinco pasos centrales y dos salidas a ambos lados, que dan comienzo a sendos brazales de regadío tradicional. Protegido con una caseta de obra y una puerta metálica, daba lugar a uno de los sectores más amplios del regadío tradicional de Mula. Se sitúa cercano a la Vía Verde. Según el trascurso de la Acequia Mayor, se encuentra antes de llegar al Molino Azul o Almazara.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 1

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 9

Estado general y observaciones: Sin lugar a dudas, se trata del partidor que presenta peor estado de los denominados "De Arriba". A ello contribuye su nulo mantenimiento y haber sido sustituido por otro partidor de nueva construcción, con la llegada a este lugar del Canal Alto del Pantano. Los pasos del partidor se encuentran entarquinados, mientras que los tajamares y resto de materiales están bastante deteriorados. En sus inmediaciones también se ha construido la balsa de Trasto, perteneciente a la Comunidad de Regantes. Debería acometerse una actuación urgente para rehabilitar y conservar esta infraestructura. En el año 1930 daba servicio a 1.261 tahúllas de regadío.

Nº: 5_10 **Denominación de la construcción:** Partidor de Piñuela

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.427 Y: 4.211.614 **Nombre del paraje:** La Piñuela / Trascastillo / Ribera de Los Molinos

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Décimo de los partidores de "arriba", cuyo edificio se encuentra con cierto grado de deterioro, situado poco después del Molino de Julio. Su arquitectura recuerda a los apeaderos construidos en la antigua vía férrea del Noroeste, hoy Vía Verde. La indicación en la entrada (año 1921) señala la fecha en la que se remodeló este y la mayor parte de los partidores actuales.

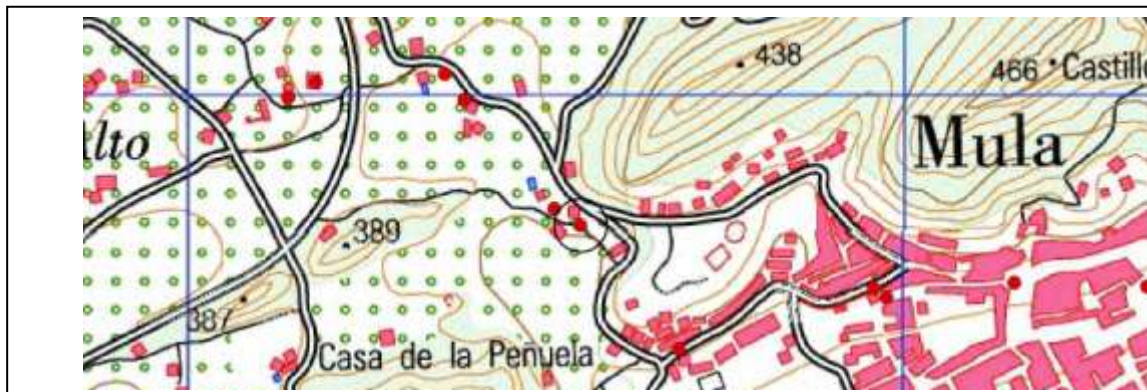
Se encuentra sin uso, lo que influye en su estado de conservación. En sus inmediaciones se observan restos de trabajos de limpieza.

El aumento de viviendas a su alrededor han eliminado su influencia en el paisaje construido.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 2

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 11

Estado general y observaciones:

Se trata de uno de los partidores, cuyo ramal es de los más amplios de la huerta de Mula.

En su recorrido, existen dos subpartidores más, aunque de menor tamaño. En 1930 daba cobertura a 925 tahúllas. Se encuentra bastante deteriorado, debido a su estado de abandono y el poco respeto de las fincas colindantes, tanto con esta infraestructura como con la Acequia Mayor, a donde dirigen diversos vertidos.

Nº: 5_11_16. **Denominación de la construcción:** Partidores Molino, Olmo, Tapias, Martibañez, Blaya, Chorrador

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: **Nombre del paraje:** Casco Urbano

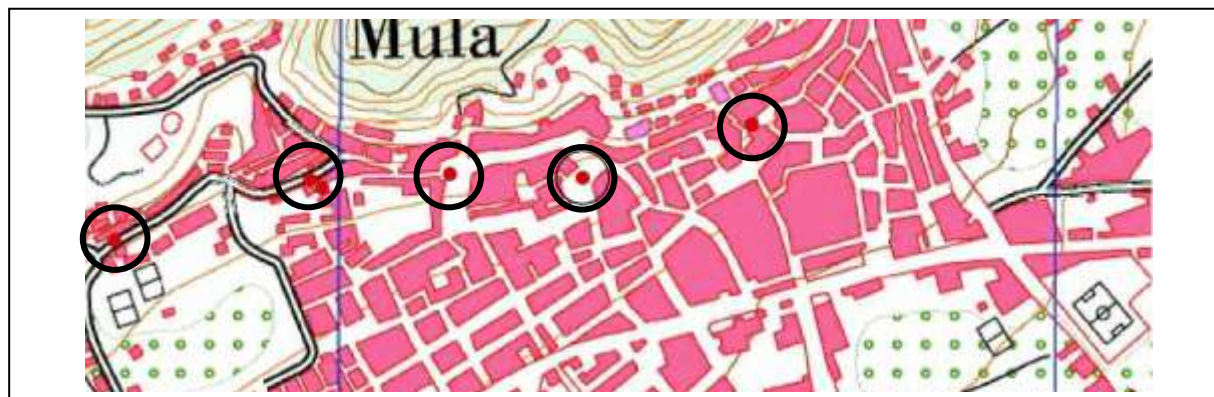
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Partidores localizados antaño dentro del casco urbano de Mula. En la actualidad, presentan un estado de ruina al igual que el tramo de acequia mayor que discurre por este sector. Solo el partidor de Olmo-Tapias y Blaya presentan servicio para algunas parcelas de cultivo de pequeño tamaño, donde conservan el riego en tanda y a manta. No obstante, han sido remodelados presentando el modelo de sifón, utilizando el agua impulsada desde el embalse de la Cierva y siguiendo el modelo del partidor de Villa-Dato-Nuevo, situado en la plaza del Puntarrón.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si _____ No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 7

Estado general y observaciones: Ya a principios de los años 90 del siglo XX, González y Llamas (1991) señalaban que habían desaparecido los partidores Negrica, Molo Medio, Jardín y Leyva. Y estaban en proceso de desaparición los denominados Molino, Blaya y Chorrador. En la actualidad, son funcionales Olmo-Tapias, Martibañez y Fuensanta, todos rehabilitados en el proceso de modernización de regadíos, funcionales a través de un sistema de sifón, y utilizando el agua proveniente del embalse de la Cierva, por medio del canal bajo. Dan servicio a los pocos regantes que conservan alguna tahúlla con regadío tradicional a manta. Los partidores de Jardín y Chorrador se encuentran anulados.

Nº: 5_17. **Denominación de la construcción:** Partidor de Villa, Dato y Nuevo

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 632.629 Y: 4.211.783 **Nombre del paraje:** Barrio del Puntarrón

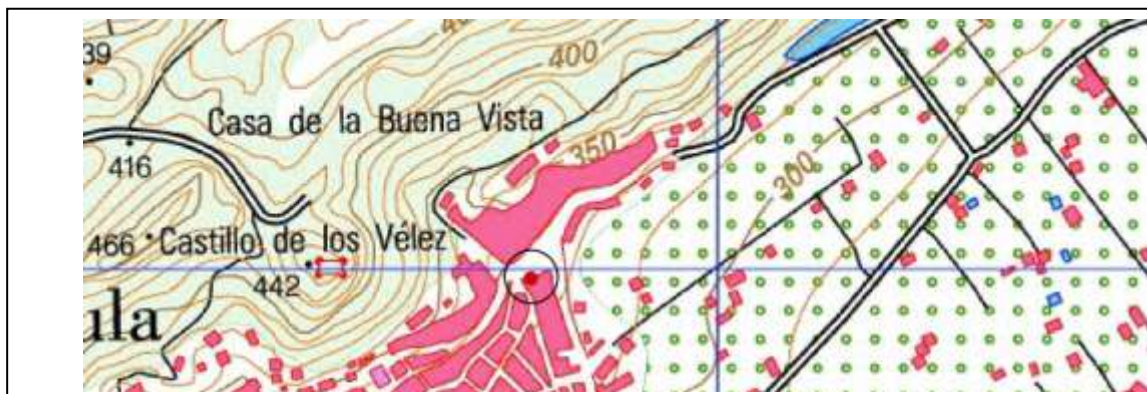
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Último de los partidores de la Acequia Mayor. Edificio que acoge los partidores e inicio de los subsistemas de riego de los parajes de la Villa, de Dato y Nuevo. El edificio ha sido acondicionado para acoger la llegada del Canal Bajo del Pantano, modificándose la estructura del modelo de partidor. Este partidor cuenta con un sifón que, accionándose, eleva el agua y a través de cada toma (3) se derivan hacia un determinado sector de riego. Se utiliza para la gestión del agua de la Comunidad de Regantes y para dar servicio a algunos agricultores que todavía riegan a manta o portillo. Último de los partidores del sistema de riego tradicional de Mula, que da servicio a parajes como La Torre o la Arboleja.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 4

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 16

Estado general y observaciones: Su funcionalidad actual y su adecuación en los años 60 del siglo XX, para la llegada de las aguas del Canal Bajo del embalse de la Cierva, suponen que se encuentre en buen estado. Se encuentra en el casco urbano de Mula, en el barrio del Puntarrón. Su accesibilidad supone un elevado potencial para su puesta en valor. Su valoración patrimonial es la más elevada del conjunto, si bien su sistema de distribución de agua es diferente al modelo tradicional, reformado para acoger la llegada del Canal Bajo del Embalse de la Cierva. En 1930, el ramal de Villa regaba 1.422 tahúllas, 150 en Nuevo y 187 en Dato.

Nº: 6_1 **Denominación de la construcción:** Noria de la Casa Llanos

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 638.882 Y: 4.211.427 **Nombre del paraje:** Casa Llanos (Baños de Mula)

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

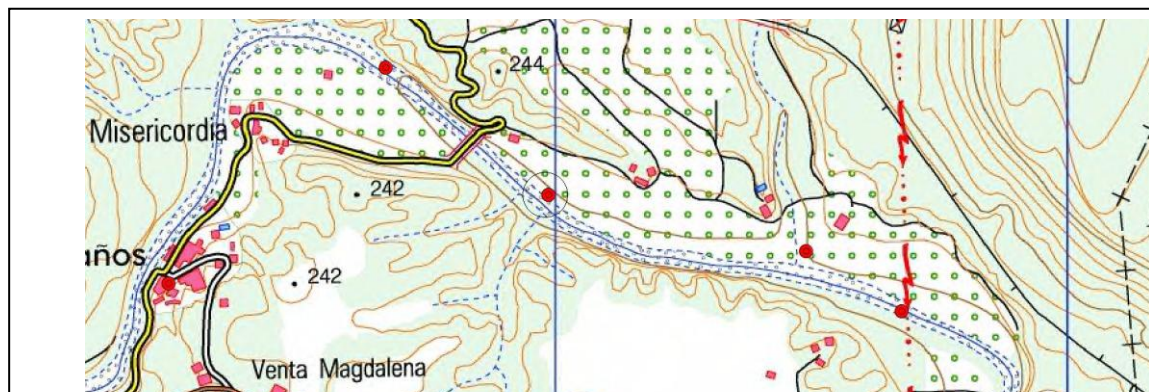
Noria o rueda elevadora de corriente baja. Primera de las norias, situada en el regadío de Cara. Su estado es ruinoso, donde solo se conserva parte de la corona de la noria y la estructura de sujeción, aunque con bastante deterioro. Presentaba una elevación de 8,70 metros, vertiendo el caudal en una canal que conducía las aguas hacia una balsa cercana, donde se gestionaba el riego de unas 35 tahúllas. Sustituida por un motor de bombeo que toma el agua de la misma acequia. Constituye un hito paisajístico de la huerta, a pesar de su estado de ruina.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si Catalogo de bienes CARM, cod: 29, nº de inventario 137. Tipo etnográfico. PGM Catálogo de obras civiles, Nº 21, G.P. 2

No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 10

Estado general y observaciones: Pertenece al conjunto de seis norias que se ubicaban en la margen izquierda del río Mula, entre la pedanía de los Baños y el regadío tradicional de Albudeite. Es la primera de las seis norias de elevación de aguas del sistema de riego de la *Huerta de Cara*. El estado de esta noria es de ruina, ya que no se realiza ningún tipo de mantenimiento. Se mantienen la obra de mampostería y el armazón de la noria construido en hierro, mientras que las partes de madera (palas o álabes) se han perdido. También se observan los restos de los pilares que sujetaban en canalón que conducía el agua a la balsa. Construida, posiblemente, a principios de siglo XIX, propiedad de los regantes de la zona.

Nº: 6_2 **Denominación de la construcción:** Noria Casa del Prado

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 639.382 Y: 4.211.294 **Nombre del paraje:** Casa del Prado

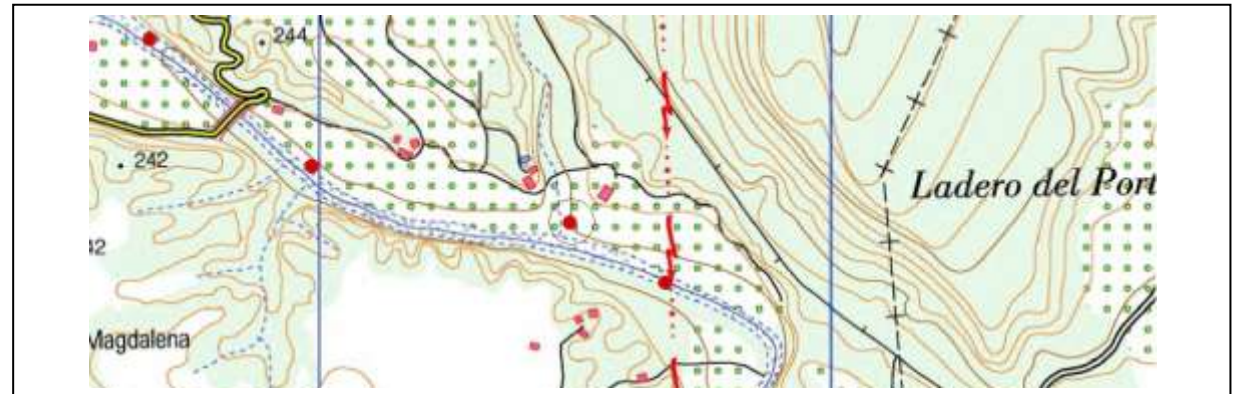
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Noria o rueda elevadora de corriente baja. Segunda de las norias situada en el regadío de Cara. Su estado es ruinoso, donde solo se conserva parte de las coronas de la noria y la estructura de sujeción. Presentaba una elevación de 8 metros, vertiendo el caudal en una canal que conducía las aguas hacia una balsa cercana, donde se gestionaba el riego de unas 22 tahúllas aproximadamente. Sustituida por un motor de bombeo que toma el agua de la misma acequia. Constituye un hito paisajístico de la huerta tradicional, a pesar de su estado de ruina.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si Catálogo de bienes CARM, cod: 29, nº de inventario 224. Tipo etnográfico. PGMO Catálogo de obras civiles, nº 22. G.P. 2 No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 10

Estado general y observaciones: Pertenece al conjunto de seis norias que se ubicaban en la margen izquierda del río Mula, entre Los Baños y Albudeite. Es la segunda de las norias de elevación de aguas del sistema de riego de la *Huerta de Cara*.

El estado de esta noria es de ruina. Se mantienen la obra de mampostería y el armazón de la noria construido en hierro, mientras que las partes de madera (palas o álabes) se han perdido. También se observan los restos de los pilares que sujetaban en canalón que conducía el agua a la balsa. Construida a principios de siglo XIX, es de propiedad particular.

Nº: 6_3 **Denominación de la construcción:** Noria Casa de Velasco

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 639.774 Y: 4.210.915 **Nombre del paraje:** Casa de Velasco o Esquilache

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

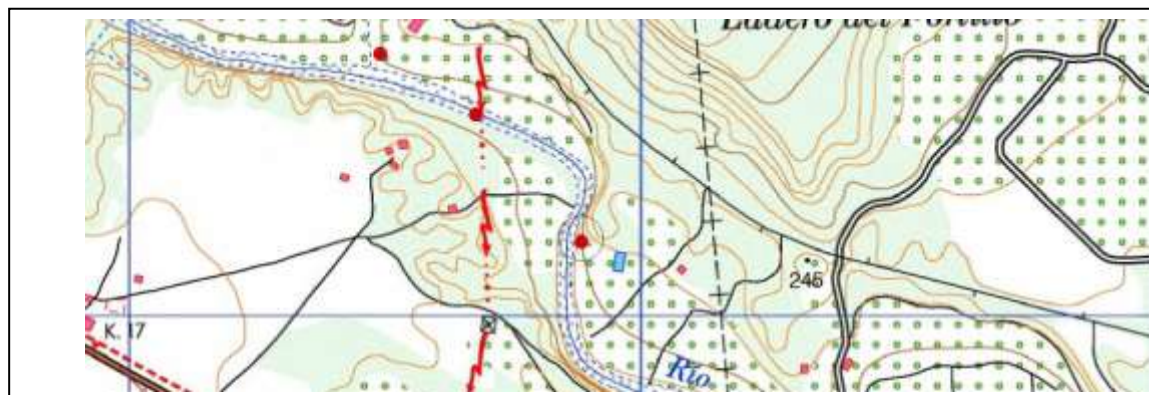
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Noria o rueda elevadora de corriente baja. Tercera de las norias situada en el regadío de Cara. Su estado es ruinoso, donde solo se conserva parte de las coronas de la noria y la estructura de sujeción. Presentaba una elevación de 9 metros, vertiendo el caudal en una canal que conducía las aguas hacia una balsa cercana, donde se gestionaba el riego de unas 15 tahúllas. En sus inmediaciones no se observa motor de elevación. Constituye un hito paisajístico de la huerta tradicional, a pesar de su estado de ruina.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si Catálogo de bienes CARM, cod: 29, nº de inventario 225. Tipo etnográfico. PGMO Catálogo de obras civiles, nº 23. G.P. 2. No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final:11

Estado general y observaciones: Pertenece al conjunto de seis norias que se ubicaban en la margen izquierda del río Mula, entre Los Baños y Albudeite. Es la tercera de las seis norias de elevación de aguas del sistema de riego de la *Huerta de Cara*. De las tres norias catalogadas, es la que mejor estado presenta, aunque no deja de ser ruinoso, al no realizarse ningún tipo de mantenimiento o intervención. Se mantienen la obra de mampostería y el armazón de la noria construido en hierro, y también es posible localizar algunos elementos en madera (López y Canales, 2022). Pertenecía a los regantes de Albudeite, levantada a principios de siglo XIX.

Nº: 7_1 **Denominación de la construcción:** Embalse de La Cierva / anterior Embalse del Corcovado

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 632.678 Y: 4.213.569 **Nombre del paraje:** El Corcovado

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

La presa se levantó entre 1915 y 1929, si bien se produjo un recrecimiento entre 1988 y 1996.

Además de configurar un reservorio de agua vital para los regantes de Mula, La Puebla y Yéchar, ayuda a mitigar las crecidas de esta cuenca. Por otro lado, se ha creado un ecosistema fluvial con numerosa flora y fauna de carácter mediterráneo. El embalse conforma un entorno medioambiental y paisajístico de gran interés. No obstante, el puente de la RM-15 situado en su cabecera, supone un impacto visual.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO, Catálogo de obras civiles, nº 24. G. P. 3.
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 4

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 18

Estado general y observaciones:

El embalse es un elemento fundamental en la gestión del regadío de la Huerta de Mula, además de representar un entorno de esparcimiento local y regional, de elevada calidad medioambiental. En sus márgenes así como aguas abajo de la presa existen infraestructuras de antiguas canalizaciones.

Nº: 7_2 **Denominación de la construcción:** Embalse o presa de El Ardal

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 629.666 Y: 4.216.634 **Nombre del paraje:** El Ardal

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Presa de retención de aguas de pequeñas dimensiones, situada en el paraje de El Ardal. La presa crea un pequeño humedal, utilizado antaño a través de una toma lateral para poner en riego una zona de cultivo de apenas unas tahúllas. La presa actual, una obra de mampostería a base de sillares y enlucida en argamasa, tiene una longitud de 29 metros y un grosor de 80 cm.

Aguas abajo, aparecen los restos de otra presa anterior, que parece ser de origen romano, con un armazón de cuatro cuerpos, compuesta por rocas engarzadas, un grosor total de 120 cm, otros 120 cm de profundidad y 50 metros de longitud. También se utiliza como abrevadero de ganado.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 10



Imágenes:



Estado general y observaciones: Si bien la presa actual parece datar del siglo XVI, e incluso posterior, los restos de la obra anterior estarían relacionados con el poblado romano descubierto (y destruido) en las cercanías del manantial de Fuente Caputa. Sin duda alguna, se trata de un enclave de indudable valor natural, paisajístico e histórico, por constituir un lugar antiguo ocupado por el ser humano para el aprovechamiento hídrico y el regadío en el término de Mula, por lo que deberían acometerse acciones de protección y conservación de este entorno.

Nº: 8_1 **Denominación de la construcción:** Molino El Niño

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.921 Y: 4.212.139 **Nombre del paraje:** El Niño - El Balate

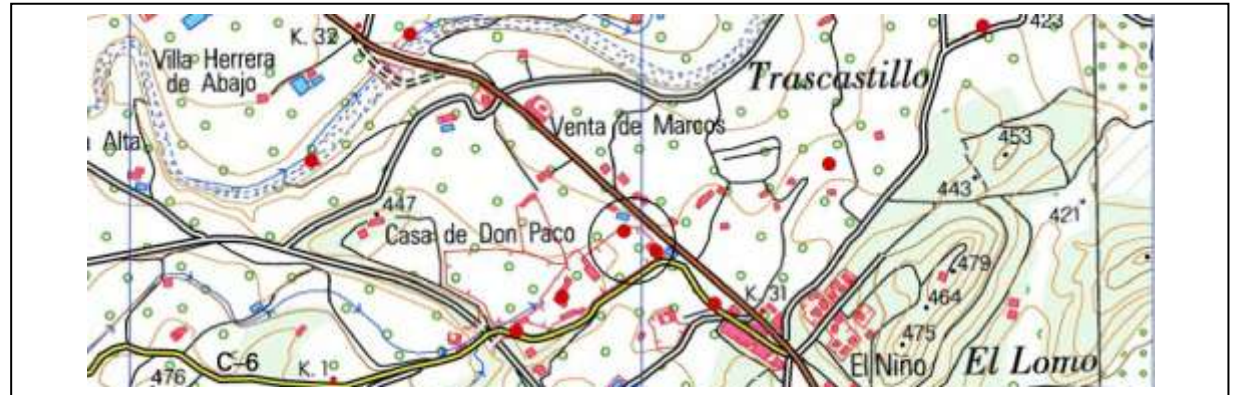
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Primero de los molinos hidráulicos de la Acequia Mayor (si no se considera el Martinete), situado poco después del Martinete de El Niño. Construido posiblemente durante el siglo XIX, el agua entraba por medio de un canal sustentado por unas arcadas de interés arquitectónico. Su topónimo y algunos restos de la fábrica molinera evidencian su antigua función. Hoy se encuentra sin funcionalidad industrial, y si para uso privado residencial. Conserva algunos elementos hidráulicos, a modo decorativo tanto en el interior como en el exterior del edificio.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 3
Catalogado con figura de protección: 1
Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones:

Ocupa un lugar elevado por lo que las vistas dominan el terreno circundante. Edificio rehabilitado para uso privado estival. Esta fábrica molinera pertenecía a la finca del Martinete, disgregada con el tiempo en diferentes propiedades.

Nº: 8_2 **Denominación de la construcción:** Molino de Felipe

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.180 Y: 4.212.289 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

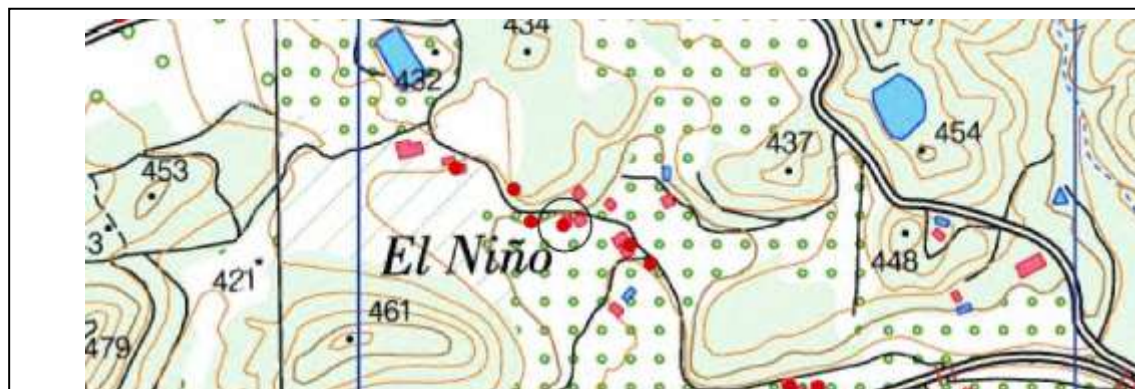
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Segundo de los molinos de la Acequia Mayor. Rehabilitado y acondicionado como hospedería rural, mantiene y conserva parte de la antigua fábrica. Funciona con energía eléctrica y se trata del mejor molino conservado donde se puede evidenciar el funcionamiento de estos antiguos complejos. Construido durante el siglo XVIII, conserva, además, el cubo que ayudaba a poner en movimiento la maquinaria.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO Catálogo de edificaciones, nº 26. G.P. 2
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 4
Valoración funcional: 2
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 3
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 17

Estado general y observaciones: Edificio integrado en el paisaje huertano, rehabilitado durante el siglo XXI para acondicionarlo como hospedería rural. Muestra en su alrededor los diferentes cauces, partidores y derivaciones de la Acequia Mayor. De gran interés la conservación de la antigua maquinaria hidráulica en el casal (rodezno, árbol) así como la destinada a la molienda (piedra, tolva)

Nº: 8_3 **Denominación de la construcción:** Molino de Diego

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.249 Y: 4.212.256 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

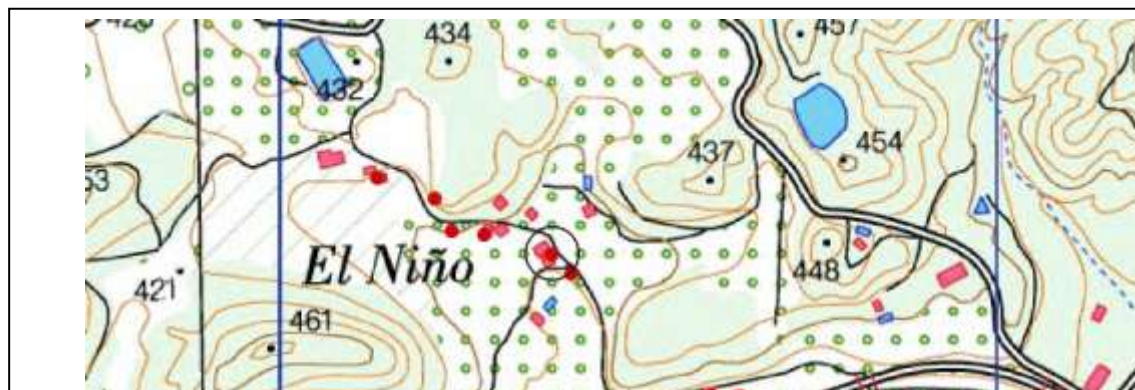
Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Situado a continuación del molino de Felipe, también presenta un cubo que alimentaba la antigua fábrica. Presumiblemente construido durante el siglo XVIII, es de uso privado utilizado como segunda residencia principalmente. Se integra coherentemente en el paisaje de huerta, pero solo algunos restos de la antigua maquinaria, junto al cubo, delatan su anterior utilidad.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO Catálogo de edificaciones, nº 26-1. G.P. 2
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 2
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones:

Sin servicio en la actualidad. No se conservan las principales partes del molino, salvo la entrada y salida del canal de la Acequia Mayor. Su uso es de carácter residencial.

Nº: 8_4 **Denominación de la construcción:** Molino de José María

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.529 Y: 4.212.063 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Tercero de los molinos hidráulicos, alimentado a través de un canal de derivación de la Acequia Mayor, construido a finales de siglo XVIII. De arquitectura popular, el edificio ha sido rehabilitado recientemente, integrado coherentemente en el paisaje de huerta.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO, nº 26-2. G.P. 2
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 3
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 15

Estado general y observaciones:

Construido durante el siglo XVIII. Conserva algunos elementos de su maquinaria interior aunque sin funcionalidad. Su uso es residencial, preferentemente en época estival, observándose el canal de entrada y salida del molino. Como otras propiedades, tiene a su alrededor una huerta para autoconsumo. La Acequia Mayor presenta una derivación para que el agua no entre en el edificio del molino, ofreciendo una de las mejores panorámicas del entorno.

Nº: 8_5 **Denominación de la construcción:** Molino Azul o Almazara

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.800 Y: 4.211.958 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Molino-Almazara, funcionaba para el triturado de aceituna y la obtención de aceites. Se localiza posterior al partidor de Trasto, hoy se encuentra integrado en el paisaje de huerta, aunque sin las vistas de los molinos anteriores. El edificio fue reformado y presenta un buen estado de conservación, manteniendo las características constructivas de arquitectura popular. En su exterior destaca el cubo que alimentaba la maquinaria.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO Catálogo de edificaciones, nº 26-3. G. P. 2.
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 2
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 3
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones:

Uso residencial, y sin presencia de la maquinaria hidráulica en su interior. Sin embargo, algunos elementos si se han utilizado para la decoración exterior de la finca. Solo conserva el cubo por el que entraba el agua al edificio. Construido durante el siglo XVIII.

Nº: 8_6 **Denominación de la construcción:** Molino de Hita

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.028 Y: 4.211.800 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Se trata de un molino situado posterior al Molino Azul o almazara, y al conocido como Molino de la Panzona (edificio este no recogido en diversos trabajos antiguos). Se encuentra en un estado regular de conservación, con peligro de derrumbe. No conserva ninguno de los elementos de la maquinaria superior (tolva, saetillo, etc.) y sí la sala del rodezno. Su construcción inicial es de finales de siglo XVIII, estando funcional hasta mediados de siglo XX.

La dejada en seco del tramo bajo de la Acequia Mayor y la poca atención particular, ha acentuado el deterioro del edificio.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 10

Estado general y observaciones:

Se encuentra sin funcionalidad hidráulica, y con un mal estado del edificio y del casal (donde se procedía a la trituración de la harina). Solo se observa la entrada del canal de la Acequia Mayor, así como la salida como elementos hidráulicos de interés. Requiere obras de conservación y restauración; si no, avanzará hacia un estado de ruina. Propiedad no ocupada durante largas temporadas.

Nº: 8_7 **Denominación de la construcción:** Molino de Jacinto

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.982 Y: 4.211.909 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Situado justo después del Molino de Hita, se encuentra reformado e integrado en el paisaje de huerta. Su primera construcción es previsiblemente de finales de siglo XVIII-principios del XIX. Se trata de un edificio rehabilitado recientemente. Solo conserva algunas partes de la industria molinera, a modo de decoración en el interior y exterior del edificio. Además, se puede observar el canal de salida del agua o cárcavo, que devolvía el caudal al canal principal de la Acequia Mayor.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 3
Catalogado con figura de protección: 1
Cuantificación final: 14



Imágenes:



Estado general y observaciones:

Edificio rehabilitado, pero de uso residencial, principalmente en época estival. Algunos restos de la fábrica antigua se conservan de forma ornamental en la finca.

Nº: 8_8 **Denominación de la construcción:** Molino de Gabriel

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.287 Y: 4.211.789 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: -

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Edificio en ruinas desde principios de siglo XXI.
Ejemplo de la dejadez por falta de conservación y protección. En la actualidad no quedan restos de este antiguo molino, a pesar de estar catalogado dentro del Plan General Municipal de Ordenación.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si PGMO Catálogo de edificaciones nº 62, G. P. 2.
No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 1
Accesibilidad: 1
Amenazas y vulnerabilidades: 1
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 7

Estado general y observaciones:

Construido durante el siglo XVIII, se encuentra destruido por completo. Solo se observan algunos restos del antiguo edificio. Hasta hace unos años, todavía se mantenía la entrada del canal al edificio, hoy también desaparecido. Todavía se conserva el pequeño acueducto que llevaba las aguas a este edificio, aunque también en malas condiciones.

Nº: 8_9 **Denominación de la construcción:** Molino de Julio

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.388 Y: 4.211.650 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Se trata de un edificio reformado, con algunos elementos de su antigua maquinaria, utilizados para decoración de la finca. Ubicado en una cañada, se integra en el paisaje de huerta, aunque su posición inferior le resta visibilidad sobre el resto del paisaje circundante.

Su uso residencial y la adecuación de otros elementos han borrado, casi por completo, la fisonomía de su antigua funcionalidad.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 13

Estado general y observaciones:

De uso residencial y privado, no conserva ninguna funcionalidad anterior. Solo se observan algunos elementos hidráulicos utilizados de forma ornamental.

Nº: 8_10 **Denominación de la construcción:** Molino Pintado

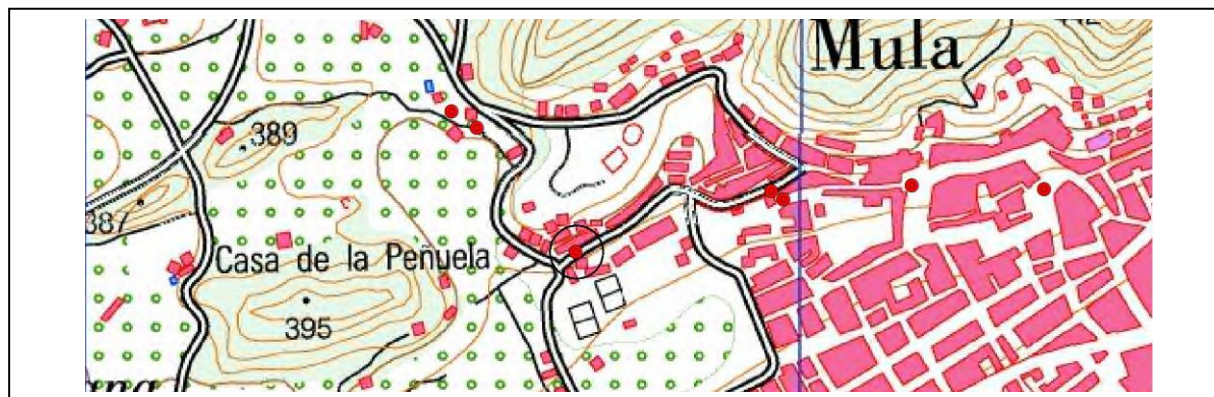
GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.571 Y: 4.211.440 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos (casco urbano)

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Edificio en un estado de conservación regular, mantiene algunos de los elementos de su antigua función, aunque sin uso. Es visible el cubo que alimentaba la maquinaria hidráulica del molino. Su construcción es de finales de siglo XVIII principios de siglo XIX.

Se integra en el paisaje urbano, aunque su estado de conservación exterior (e interior) incide negativamente en el conjunto.



Imágenes:



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Valoración patrimonial

Estado de conservación: 2

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 1

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 9

Estado general y observaciones:

El edificio, de uso privado, se encuentra integrado en el casco urbano, pero en un estado regular de conservación. Mantiene el cubo y algunos elementos interiores dedicados a la molienda, que recuerdan su uso anterior.

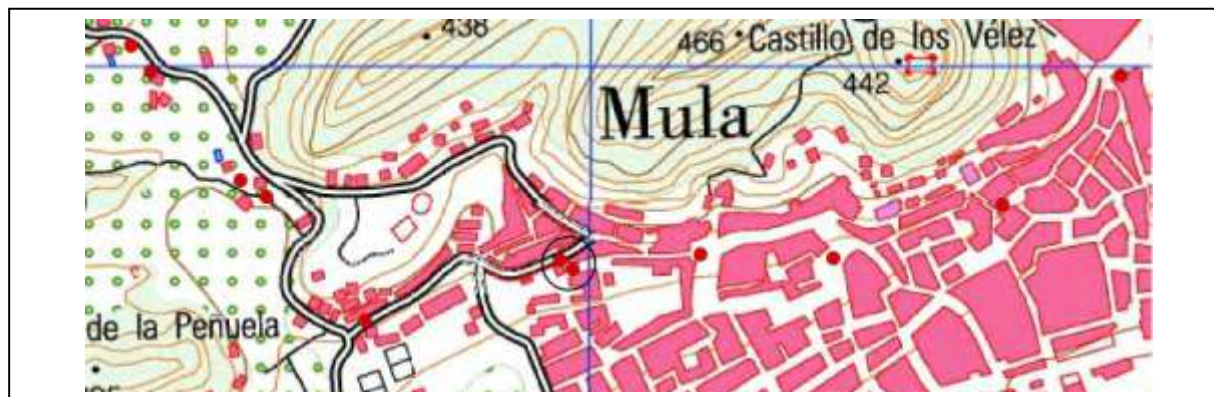
Nº: 8_11 **Denominación de la construcción:** Molino Primero

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 631.855 Y: 4.211.514 **Nombre del paraje:** Calle Molino Primero

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Edificio situado en pleno casco urbano. Primero de los molinos hidráulicos aguas abajo. El edificio se encuentra en estado ruinoso, presentando elevada discordancia en el entorno urbano. Se trataba de un molino de cubo, antepuesto al casal, y que servía para ejercer la fuerza necesaria en la puesta en marcha de la maquinaria para la molienda.



Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**

Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 2
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 1
Catalogado con figura de protección: 1
Cuantificación final: 9

Estado general y observaciones:

Se requiere una actuación urgente de recuperación y puesta en valor del edificio molinero. Todavía conserva parte de la maquinaria de la antigua fábrica, así como los elementos hidráulicos de entrada y salida del agua (cubo y socaz), aunque sin ningún tipo de protección y en estado de ruina. Posterior al edificio se encuentra uno de los partidores, denominado "molino"

Nº: 8_12 **Denominación de la construcción:** Derivación antigua Acequia Mayor y Fábrica de luz ribera de Los Molinos

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.119 Y: 4.212.308 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 3

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Derivación de la Acequia Mayor hoy sin uso, situada en el antiguo tramo existente por encima del Molino de Felipe y el partidor de Alta. Esta sección se compone de varias derivaciones de la extinta acequia principal, con dos tajamares a cielo abierto. Uno de los ramales llevaba el agua hacia el Molino de Felipe y de Diego; otro servía para derivar el agua a un sector de riego; mientras que un tercero daba continuidad a la Acequia Mayor.

Es de suponer que, a través de tablachos, principalmente de madera, se abrirían o cerrarían los diversos pasos.

Este sistema muestra cómo podrían ser los diversos partidores, antes de que se acometiesen las reformas de las mesas de reparto existentes en la actualidad.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 10

Estado general y observaciones: El estado general de esta sección de la antigua Acequia Mayor quedó obsoleto con la decadencia de la fábrica de luz, construida a comienzos de siglo XX pero sin rastro de ella a final de siglo. La sección de acequia antigua, sujeta por un muro de mampostería de 10 metros de altura obedece a una caída pronunciada, a través de un canal hoy desaparecido.

Esta sección de la acequia, que fue reformada por los trabajos de adecuación y modernización de los regadíos de Mula, coincide con la descripción realizada por Manuel Díaz Ronda, año de 1943; recogido en López (2014, p. 397). "El 5 de diciembre de 1943 continúan la inspección desde El Balate y el Niño de Mula llegando al partididor llamado de Talavera (cuarto) haciendo en el transcurso del estudio de la acequia, mención sobre dentelladas y comidos en los paseos marginales de la acequia. Poco después llegan al quinto, Herrero y Serón, describiéndose a continuación la desviación hacia el segundo martinete, que el Heredamiento concedió a D. Antonio Cuadrado, ya difunto en aquellos años y que presentaba un alto grado de abandono, lo que suponía pérdida de agua para el Heredamiento. Con anterioridad al salto de agua se inspecciona una balsa con compuerta manual. Esta instalación coincide otro partididor denominado Alta, que estaba sin cerramiento ni protección lo que permitía maniobrase indebidamente en la distribución por lo que se aconsejó cambiarlo de lugar. Aquí se observa que, desde el balsón situado antes de llegar al partididor de Alta, **salen las aguas de la fábrica de La Luz resaltando el mal estado de este tramo de acequia**, en la finca propiedad de la Sra. Llamas Ladrón de Guevara, haciéndole ver al Heredamiento los diversos trabajos de recuperación que deberían realizar en el canal para mejorar la circulación"

Este aprovechamiento para generar luz estuvo en funcionamiento menos de 40 años, ya que atendiendo a unas instancias de 25 de diciembre de 1899 y 25 de diciembre de 1900 (Archivo del Heredamiento de Aguas, hoy disponible en el Archivo Municipal de Mula) –recogido por González y Llamas, (1991), se solicitó la variación del recorrido de la Acequia Mayor, para proporcionar caudal al edificio donde se instaló la turbina, con la construcción de una caída de agua para que esta ejerciera la potencia suficiente a la turbina allí instalada.

Nº: 8_13 **Denominación de la construcción:** Fábrica de la Luz

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 625.997 Y: 4.212.717 **Nombre del paraje:** La Luz - Almarjales

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Antiguo conjunto de edificios, que servía para producir corriente eléctrica. Utilizaba el agua de la Acequia Mayor, a través de una derivación, para generar la corriente. Presentaba una caída de agua de más de 8 metros que alimentaba una turbina. Da nombre a este paraje, donde además, existió una parada de la antigua línea férrea Murcia-Caravaca, hoy reconvertida en vía verde.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 2

Amenazas y vulnerabilidades: 1

Catalogado con figura de protección: 1

Cuantificación final: 8

Estado general y observaciones: El conjunto de edificios, así como los canales y acequias, se encuentran en ruina. De no realizarse ninguna actuación, el complejo terminará por desaparecer en su totalidad.

Nº: 8_14 **Denominación de la construcción:** Martinete Antonio Cuadrado (Niño de Mula)

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 628.792 Y: 4.212.098 **Nombre del paraje:** Niño de Mula

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Se trata de una finca que disponía de diversas dependencias; entre otros, la estancia principal, el edificio del martinete y el molino de El Niño. En la actualidad, la antigua fábrica se encuentra en mal estado. Su última utilidad fue la molienda de harina, por lo que se pueden observar restos de los antiguos elementos molineros. De igual modo, se observa los restos de la sala inferior de la turbina, donde se situaba el rodezno y los engranajes.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si Catalogo de bienes CARM, cod: 29, nº de inventario 144. Tipo arquitectónico. PGMO, Nº 5. G.P. 2. No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 1
Valoración funcional: 1
Integración en el paisaje: 3
Accesibilidad: 3
Amenazas y vulnerabilidades: 2
Catalogado con figura de protección: 2
Cuantificación final: 12

Estado general y observaciones: El edificio catalogado en el PGMO de Mula corresponde con la estancia principal de la finca, si bien, para este estudio el edificio de interés se encuentra detrás de la estancia principal, donde además hay otros edificios que tenían una antigua función laboral (almacenaje, secado, etc.). El edificio del martinete funcionó como fábrica de luz, se utilizó para la fabricación de cerámica y ladrillo, y terminó siendo molino harinero. Se alimentaba con las aguas de la AM, y disponía de una balsa anterior, que servía para poner en marcha la maquinaria. Se desmanteló a finales de los años 80 del siglo XX. Deberían acometerse actuaciones de consolidación en el edificio industrial.

Nº: 8_15 **Denominación de la construcción:** Antiguo Acueducto Ribera de Los Molinos - ¿antiguo martinete?

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 630.030 Y: 4.212.362 **Nombre del paraje:** Ribera de los Molinos

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 2

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Situado por encima del Molino de Felipe y construido en 1889 según Catastro, casi con toda seguridad corresponde al segundo de los martinetes de la Acequia Mayor.

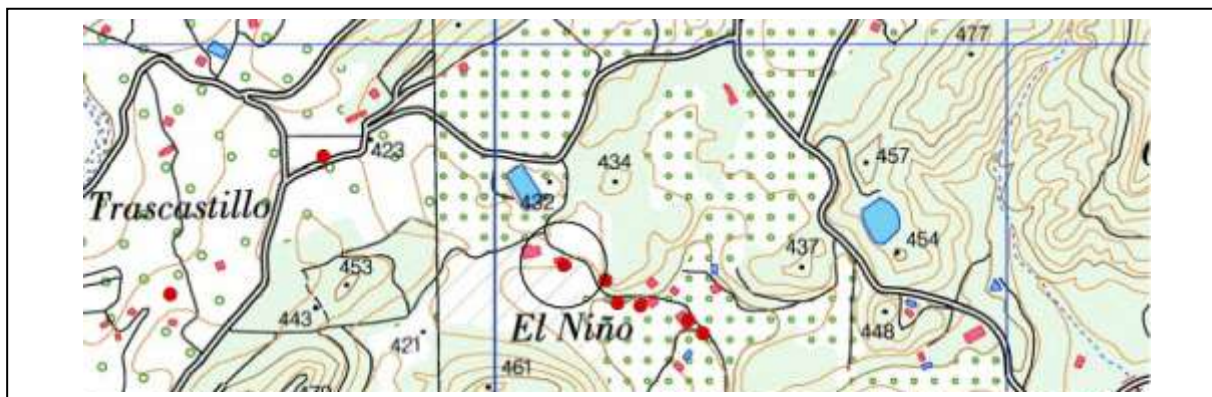
El acueducto se encuentra parcialmente destruido. Se encuentra anexo a un edificio reformado a dos alturas. Tanto el acueducto como el edificio se encuentran integrados en el paisaje de huerta, pero con escasas referencias a su historia hidráulica.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si Catalogo de bienes CARM, cod: 29, nº de inventario 153. Tipo arquitectónico. PGMO nº 26-4. G.P. 2.

No

Funcional **No funcional**



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3 (no conserva su utilidad)

Valoración funcional: 1

Integración en el paisaje: 2

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 3

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 14

Estado general y observaciones:

El canal se encuentra sin uso, ya que la Acequia Mayor actual presenta un recorrido alternativo. Respecto a la vivienda, esta se encuentra rehabilitada, de uso privado, pero sin su funcionalidad anterior. Fue construido durante el siglo XVIII según la ficha informativa del Plan General Municipal de Ordenación Urbana de Mula.

Nº: 9_1 **Denominación de la construcción:** Conjunto Balneario Baños de Mula

Localización (coordenadas geográficas UTM): X: 638.143 Y: 4.211.248 **Nombre del paraje:** Baños de Mula

GRADO PROTECCIÓN
SUGERIDO: 1

Descripción general (elementos y sus características; descripción del paisaje configurado):

Conjunto balneario articulado en torno al pozo termal, cuyas aguas se derivan a las piscinas de El Pozo y a tres paradores, si bien antaño llegaron a funcionar 8. La caprichosa ubicación del pozo general determina el paisaje configurado en torno al cauce del río Mula y frente al cerro de La Almagra. El núcleo habitado de Los Baños lo complementa el barrio de la Misericordia, unidos ambos por calle principal Juan Martínez Soto. Sobresale la singularidad de este conjunto termal a nivel nacional, debido a la conservación de la arquitectura popular de los paradores y el modo antiguo de la toma del baño.

Propiedad: Público Privado

Catalogado: Si No

Funcional No funcional



Imágenes:



Valoración patrimonial

Estado de conservación: 3

Valoración funcional: 3

Integración en el paisaje: 3

Accesibilidad: 3

Amenazas y vulnerabilidades: 2

Catalogado con figura de protección: 2

Cuantificación final: 16

Estado general y observaciones:

El conjunto balneario presenta varios bienes inmuebles, catalogados dentro del PGM de Mula, entre ellos los paradores tanto funcionales como no funcionales (Baños el Pozo, Baños El Delfín, Baños Rita, Parador de Molina, Baños San Francisco, Parador Azul, Casa de San Luís, Baños Modernos). Se trata de edificios de arquitectura popular, que dan uniformidad al paisaje construido, conservando los alojamientos interiores y las piscinas de baño, remozados a finales de siglo XX. Edificios levantados entre finales del siglo XIX y principios de siglo XX. (López, Canales y Vera, 2018).

Otras observaciones:

Como se ha señalado anteriormente, varios edificios del conjunto balneario se encuentran incluidos en el Catálogo de edificaciones del PGMO de Mula relacionadas con el patrimonio hidráulico, además de la Ermita de la Misericordia, con diferentes grados de protección:

- Baños el Pozo. Nº 48. Calle de Los Baños, nº 6. Grado de Protección 2
- Vivienda. Nº 49. Calle de los Baños, nº 3. Grado de Protección 3
- Baños Rita Nº 50. Calle de los Baños, nº 1. Grado de Protección 3
- Parador de Molina Nº 51. Calle Cuesta del Horno, nº 2. Grado de Protección 2
- Baños San Francisco Nº 52. Calle Juan Martínez Soto, nº 6, Grado de Protección 3
- Parador Azul Nº 53. Calle Juan Martínez Soto, nº 8, Grado de Protección 2
- Casa de San Luis Nº 54. Calle Juan Martínez Soto, nº 10. Grado de Protección 2
- Baños Modernos Nº 59. Calle Juan Martínez Soto, nº 7. Grado de Protección 3.

Lo que se propone en este inventario es la consideración completa de "conjunto balneario", junto a un grado de protección grado 1 de todo el complejo.